

EAST Search History**EAST Search History (Prior Art)**

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L28	2880	(600/564,566-570,201,203,210,215).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:49
L27	2495	(600/433-435,585).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:49
L26	896	L25 and @ad<"19980303"	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/08/02 23:47
L25	2422	((606/127) or (606/128) or (606/129) or (606/130)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:47
L24	1992	L23 and @ad<"19980303"	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/08/02 23:47
L23	4746	((606/160) or (606/167) or (606/168) or (606/169) or (606/170) or (606/171) or (606/172) or (606/180)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:47
L22	2076	(604/22).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:46

L21	852	((600/201) or (600/203) or (600/210) or (600/211) or (600/215) or (600/216)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOOR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:46
L20	890	L19 and @ad<"19980303"	US-PGPUB; USPAT; USOOR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/08/02 23:46
L19	2093	((600/564) or (600/566) or (600/567) or (600/568) or (600/569) or (600/570)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOOR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/08/02 23:46
L18	350	(US-20040153004-\$ or US-20020068880-\$ or US-20030109870-\$ or US-20030004407-\$ or US-20050159677-\$ or US-20020093398-\$ or US-20020095100-\$ or US-20020059938-\$ or US-20010001811-\$ or US-20020016555-\$ or US-20030229343-\$ or US-20030195433-\$ or US-20030192557-\$ or US-20030163129-\$ or US-20020161298-\$).did. or (US-6471709-\$ or US-6261241-\$ or US-6927400-\$ or US-3844272-\$ or US-5957923-\$ or US-6699206-\$ or US-5573008-\$ or US-4638802-\$ or US-5133360-\$ or US-5415656-\$ or US-5454790-\$ or US-6712775-\$ or US-5403311-\$ or US-5976164-\$ or US-5487385-\$ or US-6120462-\$ or US-6780179-\$ or US-3955578-\$ or US-6063077-\$ or US-4243048-\$ or US-6689145-\$ or US-5163938-\$ or US-5643282-\$ or US-5324288-\$ or US-4200111-\$ or US-5769086-\$).did. or (US-4920978-\$ or US-6758848-\$ or US-5630426-\$ or US-5730127-\$ or US-5810806-\$ or US-6071282-\$ or US-5817034-\$ or US-6875182-\$ or US-6454727-\$ or US-5672172-\$ or US-6077231-\$ or US-5087265-\$ or US-5569254-\$ or US-5871453-\$ or	US-PGPUB; USPAT; USOOR; EPO; DERWENT	OR	ON	2009/08/02 23:46

US-5526822-\$ or US-6428486-\$
or US-5947990-\$ or US-
5964716-\$ or US-5980469-\$ or
US-5775333-\$ or US-5649547-\$
or US-3910279-\$ or US-
5913855-\$ or US-6022362-\$ or
US-6387056-\$ or US-6514248-\$
or US-6050955-\$).did. or (US-
5709698-\$ or US-5674184-\$ or
US-5665085-\$ or US-5542948-\$
or US-5484436-\$ or US-
5462553-\$ or US-5441503-\$ or
US-5423814-\$ or US-5417697-\$
or US-5380321-\$ or US-
5323768-\$ or US-5554163-\$ or
US-5312400-\$ or US-5207686-\$
or US-5201741-\$ or US-
5201732-\$ or US-5196007-\$ or
US-5158561-\$ or US-5078716-\$
or US-5066295-\$ or US-
5064424-\$ or US-5035696-\$ or
US-5024617-\$ or US-4724836-\$
or US-4362160-\$ or US-
4311143-\$ or US-4202338-\$).
did. or (US-3805791-\$ or US-
2032860-\$ or US-6840948-\$ or
US-6758855-\$ or US-6743228-\$
or US-6702831-\$ or US-
6423081-\$ or US-4644951-\$ or
US-2730101-\$ or US-6494881-\$
or US-5224945-\$ or US-
5152293-\$ or US-5938660-\$ or
US-5913864-\$ or US-5392790-\$
or US-5285795-\$ or US-
5431649-\$ or US-5348555-\$ or
US-6142955-\$ or US-6352533-\$
or US-6517498-\$ or US-
4565200-\$ or US-6254601-\$ or
US-6234177-\$ or US-6161034-\$
or US-6056700-\$ or US-
6050992-\$).did. or (US-6080114-\$
or US-5715825-\$ or US-
5047027-\$ or US-5281218-\$ or
US-7044956-\$ or US-5928159-\$
or US-6958044-\$ or US-
6945942-\$ or US-6409742-\$ or
US-5304176-\$ or US-5575293-\$
or US-5312327-\$ or US-
5976129-\$ or US-3835842-\$ or
US-5718709-\$ or US-4134406-\$
or US-4726370-\$ or US-
5919188-\$ or US-5810744-\$ or
US-4769005-\$ or US-4917082-\$
or US-5794626-\$ or US-
5683388-\$ or US-6379319-\$ or
US-6217527-\$ or US-5707389-\$
or US-5695457-\$).did. or (US-
4774949-\$ or US-1747407-\$ or
US-5171314-\$ or US-5499989-\$

or US-6752767-\$ or US-
6752154-\$ or US-6722371-\$ or
US-6564806-\$ or US-6405733-\$
or US-5505210-\$ or US-
6336904-\$ or US-6855140-\$ or
US-6106517-\$ or US-6083166-\$
or US-5042486-\$ or US-
4407294-\$ or US-3556079-\$ or
US-6918919-\$ or US-6731966-\$
or US-6351660-\$ or US-
6175760-\$ or US-6267759-\$ or
US-6132428-\$ or US-6036698-\$
or US-5967984-\$ or US-
6567689-\$ or US-6427081-\$).
did. or (US-5782840-\$ or US-
6119033-\$ or US-5971998-\$ or
US-5961457-\$ or US-5833627-\$
or US-5997547-\$ or US-
5514153-\$ or US-5944673-\$ or
US-5928164-\$ or US-5476101-\$
or US-5335671-\$ or US-
6540695-\$ or US-5080660-\$ or
US-6716179-\$ or US-5683384-\$
or US-6086532-\$ or US-
5224488-\$ or US-5083570-\$ or
US-5030201-\$ or US-4979951-\$
or US-5857982-\$ or US-
4249539-\$ or US-5795308-\$ or
US-3598108-\$ or US-5203773-\$
or US-6174318-\$ or US-
6168603-\$). did. or (US-6530923-\$
or US-4966583-\$ or US-
6331166-\$ or US-6183482-\$ or
US-5766192-\$ or US-5501694-\$
or US-5490859-\$ or US-
5897567-\$ or US-5836868-\$ or
US-5217474-\$ or US-4611594-\$
or US-4273128-\$ or US-
4807626-\$ or US-4347846-\$ or
US-4046150-\$ or US-6471659-\$
or US-6319261-\$ or US-
6280450-\$ or US-5611803-\$ or
US-5376100-\$ or US-5397320-\$
or US-5376094-\$ or US-
5957900-\$ or US-5100423-\$ or
US-5857464-\$ or US-5658296-\$
or US-5643313-\$). did. or (US-
5415637-\$ or US-5344439-\$ or
US-5311858-\$ or US-5496330-\$
or US-6277083-\$ or US-
5057114-\$ or US-4503855-\$ or
US-5064428-\$ or US-5456667-\$
or US-5409460-\$ or US-
5059199-\$ or US-4718419-\$ or
US-5792145-\$ or US-5098441-\$
or US-4633871-\$ or US-
5540707-\$ or US-4890611-\$ or
US-4790812-\$ or US-5941869-\$
or US-4046149-\$ or US-

|5402790-\$ or US-5501654-\$ or
US-5913857-\$ or US-5941893-\$
or US-5910150-\$ or US-
5810809-\$ or US-5658302-\$).
did. or (US-5542916-\$ or US-
5527331-\$ or US-5403276-\$ or
US-5395312-\$ or US-5312425-\$
or US-5366468-\$ or US-
5334183-\$ or US-5112299-\$ or
US-5226909-\$ or US-6849080-\$
or US-6764495-\$ or US-
6132425-\$ or US-5827276-\$ or
US-5527326-\$ or US-3320957-\$
or US-6090105-\$ or US-
5499981-\$ or US-5192286-\$ or
US-4699147-\$ or US-5947964-\$
or US-5911739-\$ or US-
5779698-\$ or US-5411025-\$ or
US-4030503-\$ or US-4660571-\$
or US-6440147-\$ or US-
5545175-\$).did. or (US-5509923-\$
or US-5133713-\$ or US-
4576162-\$ or US-6187017-\$ or
US-5989266-\$ or US-5897584-\$
or US-5868673-\$ or US-
5295978-\$ or US-5318564-\$ or
US-4532924-\$ or US-4294254-\$
or US-5437665-\$ or US-
4493320-\$ or US-5810764-\$ or
US-5733283-\$ or US-5366443-\$
or US-3901242-\$ or US-
6565561-\$ or US-5902272-\$ or
US-5540683-\$ or US-5647871-\$
or US-5342357-\$ or US-
6063082-\$ or US-6014590-\$ or
US-5904680-\$ or US-5647870-\$
or US-5549108-\$).did. or (US-
5509419-\$ or US-5465717-\$ or
US-5255679-\$ or US-RE33925-\$
or US-5007908-\$ or US-
6059734-\$ or US-4655219-\$ or
US-5295990-\$ or US-6032673-\$
or US-6306132-\$ or US-
5772676-\$ or US-5989264-\$ or
US-4741335-\$ or US-5330482-\$
or US-6096053-\$ or US-
6193730-\$ or US-5275610-\$ or
US-5730726-\$ or US-5782839-\$
or US-4590938-\$ or US-
5924175-\$ or US-4997435-\$ or
US-7322938-\$ or US-5368603-\$
or US-4819635-\$ or US-
5571130-\$ or US-5674232-\$).
did. or (US-6024751-\$).did. or
(US-1747407-\$ or US-2198319-\$
or US-2275167-\$ or US-
3289669-\$ or US-3173414-\$ or
US-3401684-\$ or US-3606878-\$).did. or (DE-4311143-\$).did.

		or (WO-2005063126-\$ or US-20020111564-\$ or US-5904680-\$).did.				
S503	350	(US-20040153004-\$ or US-20020068880-\$ or US-20030109870-\$ or US-20030004407-\$ or US-20050159677-\$ or US-20020099398-\$ or US-20020095100-\$ or US-20020059938-\$ or US-20010001811-\$ or US-20020016555-\$ or US-20030229343-\$ or US-20030195433-\$ or US-20030192557-\$ or US-20030163129-\$ or US-20020161298-\$).did. or (US-6471709-\$ or US-6261241-\$ or US-6927400-\$ or US-3844272-\$ or US-5957923-\$ or US-6699206-\$ or US-5573008-\$ or US-4638802-\$ or US-5133360-\$ or US-5415656-\$ or US-5454790-\$ or US-6712775-\$ or US-5403311-\$ or US-5976164-\$ or US-5487385-\$ or US-6120462-\$ or US-6780179-\$ or US-3955578-\$ or US-6063077-\$ or US-4243048-\$ or US-6689145-\$ or US-5163938-\$ or US-5643282-\$ or US-5324288-\$ or US-4200111-\$ or US-5769086-\$).did. or (US-4920978-\$ or US-6758848-\$ or US-5630426-\$ or US-5730127-\$ or US-5810806-\$ or US-6071282-\$ or US-5817034-\$ or US-6875182-\$ or US-6454727-\$ or US-5672172-\$ or US-6077231-\$ or US-5087265-\$ or US-5569254-\$ or US-5871453-\$ or US-5526822-\$ or US-6428486-\$ or US-5947990-\$ or US-5964716-\$ or US-5980469-\$ or US-5775333-\$ or US-5649547-\$ or US-3910279-\$ or US-5913855-\$ or US-6022362-\$ or US-6387056-\$ or US-6514248-\$ or US-6050955-\$).did. or (US-5709698-\$ or US-5674184-\$ or US-5665085-\$ or US-5542948-\$ or US-5484436-\$ or US-5462553-\$ or US-5441503-\$ or US-5423814-\$ or US-5417697-\$ or US-5380321-\$ or US-5323768-\$ or US-5554163-\$ or US-5312400-\$ or US-5207686-\$ or US-5201741-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; USCCR; EPO; DERWENT	OR	ON	2009/08/02 19:24

5201732-\$ or US-5196007-\$ or
US-5158561-\$ or US-5078716-\$
or US-5066295-\$ or US-
5064424-\$ or US-5035696-\$ or
US-5024617-\$ or US-4724836-\$
or US-4362160-\$ or US-
4311143-\$ or US-4202338-\$.
did. or (US-3805791-\$ or US-
2032860-\$ or US-6840948-\$ or
US-6758855-\$ or US-6743228-\$
or US-6702831-\$ or US-
6423081-\$ or US-4644951-\$ or
US-2730101-\$ or US-6494881-\$
or US-5224945-\$ or US-
5152293-\$ or US-5938660-\$ or
US-5913864-\$ or US-5392790-\$
or US-5285795-\$ or US-
5431649-\$ or US-5348555-\$ or
US-6142955-\$ or US-6352533-\$
or US-6517498-\$ or US-
4565200-\$ or US-6254601-\$ or
US-6234177-\$ or US-6161034-\$
or US-6056700-\$ or US-
6050992-\$).did. or (US-6080114-\$
or US-5715825-\$ or US-
5047027-\$ or US-5281218-\$ or
US-7044956-\$ or US-5928159-\$
or US-6958044-\$ or US-
6945942-\$ or US-6409742-\$ or
US-5304176-\$ or US-5575293-\$
or US-5312327-\$ or US-
5976129-\$ or US-3835842-\$ or
US-5718709-\$ or US-4134406-\$
or US-4726370-\$ or US-
5919188-\$ or US-5810744-\$ or
US-4769005-\$ or US-4917082-\$
or US-5794626-\$ or US-
5683388-\$ or US-6379319-\$ or
US-6217527-\$ or US-5707389-\$
or US-5695457-\$).did. or (US-
4774949-\$ or US-1747407-\$ or
US-5171314-\$ or US-5499989-\$
or US-6752767-\$ or US-
6752154-\$ or US-6722371-\$ or
US-6564806-\$ or US-6405733-\$
or US-5505210-\$ or US-
6336904-\$ or US-6855140-\$ or
US-6106517-\$ or US-6083166-\$
or US-5042486-\$ or US-
4407294-\$ or US-3556079-\$ or
US-6918919-\$ or US-6731966-\$
or US-6351660-\$ or US-
6175760-\$ or US-6267759-\$ or
US-6132428-\$ or US-6036698-\$
or US-5967984-\$ or US-
6567689-\$ or US-6427081-\$).
did. or (US-5782840-\$ or US-
6119033-\$ or US-5971998-\$ or
US-5961457-\$ or US-5833627-\$

or US-5997547-\$ or US-
5514153-\$ or US-5944673-\$ or
US-5928164-\$ or US-5476101-\$
or US-5335671-\$ or US-
6540695-\$ or US-5080660-\$ or
US-6716179-\$ or US-5683384-\$
or US-6086532-\$ or US-
5224488-\$ or US-5083570-\$ or
US-5030201-\$ or US-4979951-\$
or US-5857982-\$ or US-
4249539-\$ or US-5795308-\$ or
US-3598108-\$ or US-5203773-\$
or US-6174318-\$ or US-
6168603-\$).did. or (US-6530923-\$
or US-4966583-\$ or US-
6331166-\$ or US-6183482-\$ or
US-5766192-\$ or US-5501694-\$
or US-5490859-\$ or US-
5897567-\$ or US-5836868-\$ or
US-5217474-\$ or US-4611594-\$
or US-4273128-\$ or US-
4807626-\$ or US-4347846-\$ or
US-4046150-\$ or US-6471659-\$
or US-6319261-\$ or US-
6280450-\$ or US-5611803-\$ or
US-5376100-\$ or US-5397320-\$
or US-5376094-\$ or US-
5957900-\$ or US-5100423-\$ or
US-5857464-\$ or US-5658296-\$
or US-5643313-\$).did. or (US-
5415637-\$ or US-5344439-\$ or
US-5311858-\$ or US-5496330-\$
or US-6277083-\$ or US-
5057114-\$ or US-4503855-\$ or
US-5064428-\$ or US-5456667-\$
or US-5409460-\$ or US-
5059199-\$ or US-4718419-\$ or
US-5792145-\$ or US-5098441-\$
or US-4633871-\$ or US-
5540707-\$ or US-4890611-\$ or
US-4790812-\$ or US-5941869-\$
or US-4046149-\$ or US-
5402790-\$ or US-5501654-\$ or
US-5913857-\$ or US-5941893-\$
or US-5910150-\$ or US-
5810809-\$ or US-5658302-\$).
did. or (US-5542916-\$ or US-
5527331-\$ or US-5403276-\$ or
US-5395312-\$ or US-5312425-\$
or US-5366468-\$ or US-
5334183-\$ or US-5112299-\$ or
US-5226909-\$ or US-6849080-\$
or US-6764495-\$ or US-
6132425-\$ or US-5827276-\$ or
US-5527326-\$ or US-3320957-\$
or US-6090105-\$ or US-
5499981-\$ or US-5192286-\$ or
US-4699147-\$ or US-5947964-\$
or US-5911739-\$ or US-

|5779698-\$ or US-5411025-\$ or
US-4030503-\$ or US-4660571-\$
or US-6440147-\$ or US-
5545175-\$).did. or (US-5509923-\$
or US-5133713-\$ or US-
4576162-\$ or US-6187017-\$ or
US-5989266-\$ or US-5897584-\$
or US-5868673-\$ or US-
5295978-\$ or US-5318564-\$ or
US-4532924-\$ or US-4294254-\$
or US-5437665-\$ or US-
4493320-\$ or US-5810764-\$ or
US-5733283-\$ or US-5366443-\$
or US-3901242-\$ or US-
6565561-\$ or US-5902272-\$ or
US-5540683-\$ or US-5647871-\$
or US-5342357-\$ or US-
6063082-\$ or US-6014590-\$ or
US-5904680-\$ or US-5647870-\$
or US-5549108-\$).did. or (US-
5509419-\$ or US-5465717-\$ or
US-5255679-\$ or US-RE33925-\$
or US-5007908-\$ or US-
6059734-\$ or US-4655219-\$ or
US-5295990-\$ or US-6032673-\$
or US-6306132-\$ or US-
5772676-\$ or US-5989264-\$ or
US-4741335-\$ or US-5330482-\$
or US-6096053-\$ or US-
6193730-\$ or US-5275610-\$ or
US-5730726-\$ or US-5782839-\$
or US-4590938-\$ or US-
5924175-\$ or US-4997435-\$ or
US-7322938-\$ or US-5368603-\$
or US-4819635-\$ or US-
5571130-\$ or US-5674232-\$).
did. or (US-6024751-\$).did. or
(US-1747407-\$ or US-2198319-\$
or US-2275167-\$ or US-
3289669-\$ or US-3173414-\$ or
US-3401684-\$ or US-3606878-\$).did.
or (DE-4311143-\$).did.
or (WO-2005063126-\$ or US-5904680-\$).did.

8/2/2009 11:55:24 PM

C:\Documents and Settings\rtowa\My Documents\EAST\Workspaces\10790173.wsp